Implantación

Contenido

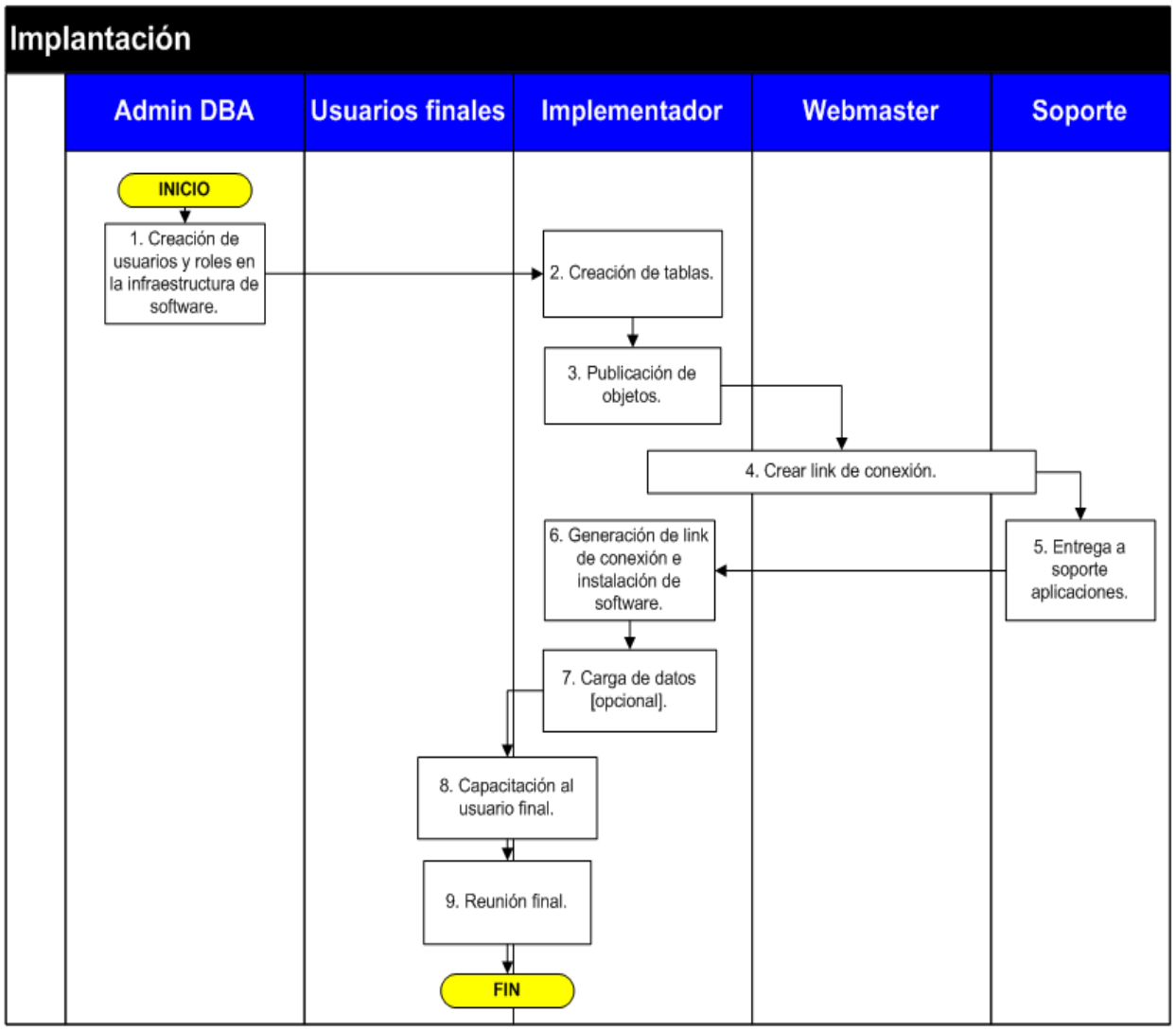
1. Entradas y salidas
2. Diagrama de procesos
3. Cuerpo del procedimiento de acuerdo a las actividades del proceso
3.1 Creación de usuarios y roles en la infraestructura de software
3.2 Creación de tablas
3.3 Publicación de objetos
3.4 Crear link de conexión
3.5 Entrega a soporte aplicaciones
3.6 Carga de datos [Opcional]
3.7 Capacitación al usuario final
3.8 Reunión final
4. Documentos involucrados
5. Procesos relacionados
6. Glosario

1. Entradas y salidas

Entradas		Salidas	
Solicitud	Proveedor	Solicitud Atendida	Destinatario
Acta de aprobación SQA	Equipo de pruebas	GPS07: Acta de cierre del proyecto	Usuario - Coordinador del proyectos
Artefactos de software	Programador	GPS06: Acta de aceptación del producto	Usuario - Coordinador del proyectos

2. Diagrama de flujo funcional

2.1. Diagrama de proceso:



ANEXOS:

3. Cuerpo del procedimiento de acuerdo a las actividades del proceso

3.1	**Creación de usuarios y roles en la infraestructura de software**			
	Developer y Web			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Crear las cuentas del usuario en la infraestructura de software	N/A	AdminDBA	
Excepciones				
N/A				

3.2	**Creación de tablas**			
	Developer y Web			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Buscar la ruta de los scripts en el acta de aprobación de SQA	Ver acta de aprobación	Implementador	Script de tablas
Excepciones				
N/A				

3.3	**Publicación de objetos**			
	Developer			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Publicar objetos de base de datos • Generar permisos de objetos a publicar • Transferir los objetos de software (ejecutables de formas, reportes y menúes) a la plataforma de producción	Ver acta de aprobación	Implementador	Guía para publicación de Objetos
	Web			
	• [Por definir]	Ver acta de aprobación	Implementador	Guía para publicación de Objetos
Excepciones				
N/A				

3.4	**Crear link de conexión**			
	Developer			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Para Formas • Asociar los roles de la base de datos a la forma • Chequear la opción Desplegable en el menú para la forma	N/A	Implantador	Guía para publicación de Objetos [Por definir]
	Web			
	• Generar un nuevo link de conexión a la página de aplicaciones (si la	Sólamente para Web	WebMaster	Guía para publicación de Objetos [Por

	aplicación es totalmente nueva u nov a incluida en algún menú			definir]
	Developer y Web			
	• Solicitar al área de soporte la instalación del software requerido en los equipos de los futuros usuarios		Soporte técnico	Guía de instalación de software [Por definir]
Excepciones				
N/A				

3.5	**Entrega a soporte aplicaciones**			
	Developer			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Se cargan los datos básicos para la capacitación • Ingreso al sistema como cada usuario a capacitar para verificar el acceso de los objetos según el rol respectivo • Realizar la capacitación al usuario con base en los roles definidos para el mismo.	Finalizar el proceso de creación de manual de usuario	Soporte aplicaciones	Manual de usuario de la aplicación
Excepciones				
N/A				

3.6	**Carga de datos [Opcional]**			
	Developer			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Cargar datos, ya sea que estos provengan de archivos planos o de tablas • Verificar el subsistema luego de los procedimientos de carga de datos ó verificar el resultado de los procesos cuando se realizan pruebas paralelas	N/A	Implantador	

Excepciones
N/A

3.7	Capacitación al usuario final			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	Capacitación al usuario final	N/A	Implantador y Usuarios finales	
Excepciones				
N/A				

3.8	Reunión final			
	Developer			
	Detalle	**Restricciones**	**Encargados**	**Recursos**
	• Entrega del sistema a TODOS los usuarios, dando constancia que se entrega bajo satisfacción del 100%	N/A	Coordinador del proyecto, Implantador, Usuarios finales	GPS06: Acta de aceptación del producto GPS07: Acta de cierre del proyecto
Excepciones				
N/A				

4. Documentos involucrados

Código	Nombre del Formato
GPS07	Acta de cierre del proyecto
	Guía para publicación de Objetos [Por definir]
	Guía de instalación de software [Por definir]
	Manual de usuario del Objeto

5. Procesos relacionados

Código	Nombre
GPS	Gerencia de proyectos de T.I
PRU	Pruebas de Aseguramiento de la Calidad de Software
PRO	Proceso Programación

6. Glosario

Término	Descripción
Artefactos de software	Objetos (forma, reporte, función, procedimiento, trigger, aplicación, sitio) y scripts generados en el proceso de programación.
AdminDBA	Administrador de infraestructura de software.
Webmaster	La palabra webmaster es un término comunmente usado para referirse a la persona responsable de un sitio web específico.
Link	Es un elemento de un documento electrónico que hace referencia a otro recurso, por ejemplo, otro documento o un punto específico del mismo o de otro documento.
Script	Es un guión o conjunto de instrucciones. Permiten la automatización de tareas, creando pequeñas utilidades. Es muy utilizado para la administración de sistemas UNIX. Son ejecutados por un intérprete de línea de órdenes y usualmente son archivos de texto. También un script puede considerarse una alteración o acción a una determinada plataforma.